

PI Planner
Manuel d'utilisation

Les valeurs et exemples utilisés dans ce fichier de démonstration ont pour unique objet de décrire les fonctionnalités du logiciel. Ils sont volontairement fictifs et ne peuvent être considérés comme représentatifs d'un portefeuille réel.

PI Motion – Domaine Croix Marie – 23 avenue du Lac– 78121 Saint Crespières
Tel: 0626408540 – E-mail : ingrid.duquet@pi-motion.com – Site Web : http://www.pi-motion.com
SAS au capital de 20 000 euros - SIRET 52898579900014 – RCS VERSAILLES : 528 985 799 – N° TVA intracommunautaire : FR 76 719 806 143

Sommaire

1. Page de connexion
    - Créer un nouveau compte

2. Tableau de bord
    1. Prolonger un abonnement
    2. Sauvegarder ses données
    3. Modification des login et mot de passe

3. Portefeuille brevets / Synthèse du portefeuille
    1. Saisir une nouvelle famille de brevets
    2. Importer un fichier (liste de familles de brevets)
    3. Filtres et tris

4. Portefeuille brevets / Fiche famille
    1. Modifier / compléter la fiche
    2. Ajouter / supprimer des documents
    3. Définir les extensions géographiques
    4. Visualiser les extensions géographiques
    5. Le mode simulation
    6. Placer une annonce concernant la famille de brevet sur PI Trader

5. Suivi de budget
    1. Ajouter une ligne
    2. Filtres et tris
    3. Exporter les données du tableau de suivi vers Excel

6. Indicateurs
    1. Visualiser les indicateurs
    2. Exporter les données d'un indicateur sur Excel
    3. Imprimer un indicateur
    4. Restreindre le calcul des indicateurs à une sous partie du portefeuille
    5. Description des indicateurs

7. Glossaire

1. Page de connexion

PI Planner

Se connecter à un compte

PI Planner

1.0

Compte

Créer un nouveau compte

Mot de passe

Se connecter

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI

PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS

PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU Mentions légales PI Blog © PI Motion

Connexion au compte utilisateur avec saisie du mot de passe.

1. Page de connexion / Créer un nouveau compte

PI Planner

Se connecter à un compte

PI Planner

1.0

Compte

Créer un nouveau compte

Mot de passe

Se connecter

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI

PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS

PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU

Mentions légales

PI Blog

© PI Motion

D'autre comptes (Login et mot de passe) peuvent être créés pour donner un accès à d'autres utilisateurs. Le contenu de la base de données est le même et est lié à la clef d'abonnement PI Planner.

1. Page de connexion / Créer un nouveau compte

PI Planner

PI Planner

1.1

Créer un nouveau compte

Votre nom / Prénom *

Votre clé Pi Planner *

Mot de passe *

Confirmation de mot de passe *

Enregistrer mon compte | Annuler

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS | CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

La création du nouveau compte nécessite la saisie de la clef PI Planner affectée à votre abonnement.

2. Tableau de bord

PI Planner ■ SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

Merci d'utiliser PI Planner

PI Planner : logiciel collaboratif de gestion de portefeuilles brevets.

Etat de votre abonnement : En cours

Votre abonnement expirera le : 21-10-2011
Votre N° d'abonnement : 186A2

Prolonger mon abonnement

Sauvegarde

Vous pouvez à tout instant récupérer l'intégralité de vos données pour en faire une sauvegarde ou les exploiter selon vos désirs.

Sauvegarder mes données

Tableau de bord

Nombre de familles de brevets	20
Nombre d'extensions	70
Nombre de publications d'annonces en ligne	0

Votre compte

Changer de login: Demonstration

Modifier

Changer de mot de passe

Confirmation du mot de passe

Enregistrer

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

L'onglet tableau de bord résume les informations relatives à votre abonnement.

2. Tableau de bord / Prolonger un abonnement

PI Planner

■ SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

Merci d'utiliser PI Planner

PI Planner : logiciel collaboratif de gestion de portefeuilles brevets.

Etat de votre abonnement : En cours

Votre abonnement expirera le : 21-10-2011

Votre N° d'abonnement : 186A2

Prolonger mon abonnement

Sauvegarde

Vous pouvez à tout instant récupérer l'intégralité de vos données pour en faire une sauvegarde ou les exploiter selon vos désirs.

Sauvegarder mes données

Tableau de bord

Nombre de familles de brevets	20
Nombre d'extensions	70
Nombre de publications d'annonces en ligne	0

Votre compte

Changer de login: Demonstration

Modifier

Changer de mot de passe

Confirmation du mot de passe

Enregistrer

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

La prolongation de votre abonnement peut être demandée depuis le tableau de bord

2. Tableau de bord / Prolonger un abonnement

Accès Clients Email : Mot de passe : OK

PI Planner

LOGICIEL DE GESTION DE PORTEFEUILLES BREVETS

HOME | MON COMPTE | QU'EST-CE QUE PI PLANNER ? | DÉMO | FORMULES ET INSCRIPTIONS | COMMUNAUTÉ | CONTACT

S'inscrire

Déjà inscrit

Email :

Mot de passe :

CONNEXION

Mot de passe oublié?

Nouvel utilisateur

CRÉER MON COMPTE

Conditions générales d'utilisation

Un clic sur le bouton « prolonger mon abonnement » dirige vers le site PI Planner sur la page de connexion. La saisie de votre E mail et de votre mot de passe vous permet alors d'accéder à votre compte d'où vous pouvez effectuer la prolongation.

2. Tableau de bord / Sauvegarder ses données

PI Planner

SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

Merci d'utiliser PI Planner

PI Planner : logiciel collaboratif de gestion de portefeuilles brevets.

Etat de votre abonnement : En cours

Votre abonnement expirera le : 21-10-2011
Votre N° d'abonnement : 186A2

Prolonger mon abonnement

Sauvegarde

Vous pouvez à tout instant récupérer l'intégralité de vos données pour en faire une sauvegarde ou les exploiter selon vos désirs.

Sauvegarder mes données

Tableau de bord

Nombre de familles de brevets	20
Nombre d'extensions	70
Nombre de publications d'annonces en ligne	0

Votre compte

Changer de login: Demonstration

Modifier

Changer de mot de passe

Confirmation du mot de passe

Enregistrer

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS | CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Vous pouvez à tout moment effectuer une sauvegarde des données renseignées dans le logiciel. Cette sauvegarde vous permet de télécharger un fichier au format XML qui pourra être ouvert depuis n'importe quel tableur. Les fichiers (documents associés que vous avez attachés à chaque famille : fichiers texte, tableurs, images,…) ne sont pas inclus dans cette sauvegarde.

2. Tableau de bord / Modification des login et mot de passe

PI Planner | SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

Merci d'utiliser PI Planner

PI Planner : logiciel collaboratif de gestion de portefeuilles brevets.

Etat de votre abonnement : En cours

Votre abonnement expirera le : 21-10-2011
Votre N° d'abonnement : 186A2

Prolonger mon abonnement

Sauvegarde

Vous pouvez à tout instant récupérer l'intégralité de vos données pour en faire une sauvegarde ou les exploiter selon vos désirs.

Sauvegarder mes données

Tableau de bord

Nombre de familles de brevets	20
Nombre d'extensions	70
Nombre de publications d'annonces en ligne	0

Votre compte

Changer de login: Demonstration

Modifier

Changer de mot de passe

Confirmation du mot de passe

Enregistrer

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Vous pouvez à tout moment modifier votre login ou votre mot de passe. Toute nouvelle saisie doit être suivie d'un enregistrement pour être prise en compte.

3. Portefeuille de brevets / synthèse des familles de brevets

PI Planner | SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille

Demonstration se déconnecter

Synthèse du portefeuille de familles de brevets

La synthèse du portefeuille de familles de brevets vous présente une liste de l'ensemble des familles de brevets renseignées.

Famille de brevets	Référence	Catégorie	Date de priorité	Inventeur	Valorisation
vanne	dem01	hydraulique	20-03-1990	dupont	Actif
extrusion	dem02	mécanique	01-07-1993	durand	
regulateur	dem03	electronique	04-05-1995	leroux	Actif
alimentation	dem04	electronique	12-01-1997	lambert	Actif
clapet	dem05	hydraulique	16-05-1997	dupont	Actif
four	dem06	electronique	03-12-2000	simon	Actif
raccord	dem07	hydraulique	16-02-2000	simon	
robinet	dem08	hydraulique	25-04-2002	jean	
controleur	dem09	electronique	27-01-2003	simon	
actionneur	dem10	mécanique	15-03-2003	lambert	
fixation	dem11	mécanique	27-10-2003	durand	Dormant
transmission	dem12	mécanique	08-05-2004	durand	
couplage	dem13	mécanique	05-04-2006	martin	Dormant
logiciel	dem14	electronique	27-09-2006	martin	Actif
debrayage	dem15	mécanique	02-02-2007	martin	
afficheur	dem16	electronique	18-02-2007	leroux	Actif
capteur	dem17	electronique	04-08-2007	simon	Dormant
connecteur	dem18	mécanique	06-07-2008	leroux	
verouillage	dem19	mécanique	22-07-2008	durand	Actif
piston	dem20	hydraulique	18-04-2010	durand	

Importer un fichier | Créer un nouveau

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

L'onglet 'portefeuille de brevets' présente un tableau récapitulatif de l'ensemble des familles de brevets. **On désigne par famille de brevets, le brevet (ou la demande) prioritaire et l'ensemble de ses extensions géographiques**. Les familles de brevets sont décrites par leur nom, la référence interne que vous pouvez leur attribuer, la catégorie, leur date de priorité, les inventeurs, la manière dont le brevet est exploité (actif, dormant, …)

3. Portefeuille de brevets / synthèse des familles de brevets / Saisir une famille de brevets

PI Planner ■ SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille — presentation — se déconnecter

Synthèse du portefeuille de familles de brevets

La synthèse du portefeuille de familles de brevets vous présente une liste de l'ensemble des familles de brevets renseignées.

Famille de brevets	Référence	Catégorie	Date de priorité	Inventeur	Valorisation

Création d'une famille de brevets

Titre :
Référence :
Catégorie :
Ajouter une categorie
Date de priorité :
Inventeur :
Valorisation :
Valider

Importer un fichier — Créer un nouveau

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI — PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS — PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS — CGU — Mentions légales — PI Blog

La saisie d'une famille de brevets s'effectue en cliquant sur le bouton « créer un nouveau ». Vous devez alors saisir son titre, sa référence interne, sa catégorie, sa date de priorité, son (ses) inventeur, son type de valorisation. Une fois validée, votre saisie est incrémentée dans le tableau de synthèse.

3. Portefeuille de brevets / synthèse des familles de brevets / Importer un fichier

PI Planner

SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille

presentation se déconnecter

Import de fichier

La fonction "Importer un fichier" permet d'intégrer rapidement les données relatives à des familles de brevets préalablement saisies dans le modèle.

Télécharger le modèle | Prévisualiser le fichier | Valider l'import

Famille de brevets	Référence	Catégorie	Date de priorité	Inventeurs	Valorisation

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Il existe une autre possibilité d'entrer les familles de brevets dans le tableau de synthèse qui consiste à importer un fichier du type tableur préalablement renseigné. Cette possibilité permet une saisie plus rapide lors de la première entrée de données. Pour ce faire cliquer sur le bouton « importer un fichier » du tableau de synthèse. Vous devez alors télécharger le modèle qui est un tableau pré-formaté, le remplir et enfin l'importer dans la base de données.

3. Portefeuille de brevets / synthèse des familles de brevets / filtres et tris

PI Planner — SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille

Demonstration se déconnecter

Synthèse du portefeuille de familles de brevets

La synthèse du portefeuille de familles de brevets vous présente une liste de l'ensemble des familles de brevets renseignées.

Contient :

Famille de brevets	Référence	Catégorie	Date de priorité	Inventeur	Valorisation
	dem01	hydraulique	20-03-1990	dupont	Actif
	dem02	mécanique	01-07-1993	durand	
	dem03	electronique	04-05-1995	leroux	Actif
alimentation	dem04	electronique	12-01-1997	lambert	Actif
clapet	dem05	hydraulique	16-05-1997	dupont	Actif
four	dem06	electronique	03-12-2000	simon	Actif
raccord	dem07	hydraulique	16-02-2000	simon	
robinet	dem08	hydraulique	25-04-2002	jean	
controleur	dem09	electronique	27-01-2003	simon	
actionneur	dem10	mécanique	15-03-2003	lambert	
fixation	dem11	mécanique	27-10-2003	durand	Dormant
transmission	dem12	mécanique	08-05-2004	durand	
couplage	dem13	mécanique	05-04-2006	martin	Dormant
logiciel	dem14	electronique	27-09-2006	martin	Actif
debrayage	dem15	mécanique	02-02-2007	martin	
afficheur	dem16	electronique	18-02-2007	leroux	Actif
capteur	dem17	electronique	04-08-2007	simon	Dormant
connecteur	dem18	mécanique	06-07-2008	leroux	
verouillage	dem19	mécanique	22-07-2008	durand	Actif
piston	dem20	hydraulique	18-04-2010	durand	

Importer un fichier | Créer un nouveau

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Le tableau de synthèse des familles de brevets propose des fonctions de tris et de filtre sur les différents critères. Exemple: Filtre de recherche sur le nom de la famille de brevets. **Ces fonctions de filtres permettent un calcul d' indicateurs sur la sous partie du portefeuille que vous aurez filtré (famille unique, ensemble des brevets d'une catégorie, …)**

3. Portefeuille de brevets / synthèse des familles de brevets / filtres et tris

PI Planner

SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille

Demonstration se déconnecter

Synthèse du portefeuille de familles de brevets

La synthèse du portefeuille de familles de brevets vous présente une liste de l'ensemble des familles de brevets renseignées.

Famille de brevets	Référence	Catégorie	Date de priorité	Inventeur	Valorisation
vanne	dem01		-03-1990	dupont	Actif
extrusion	dem02		-07-1993	durand	
regulateur	dem03		-05-1995	leroux	Actif
alimentation	dem04		2-01-1997	lambert	Actif
clapet	dem05		5-05-1997	dupont	Actif
four	dem06		-12-2000	simon	Actif
raccord	dem07		5-02-2000	simon	
robinet	dem08		5-04-2002	jean	
controleur	dem09		7-01-2003	simon	
actionneur	dem10		5-03-2003	lambert	
fixation	dem11		7-10-2003	durand	Dormant
transmission	dem12	mécanique	08-05-2004	durand	
couplage	dem13	mécanique	05-04-2006	martin	Dormant
logiciel	dem14	electronique	27-09-2006	martin	Actif
debrayage	dem15	mécanique	02-02-2007	martin	
afficheur	dem16	electronique	18-02-2007	leroux	Actif
capteur	dem17	electronique	04-08-2007	simon	Dormant
connecteur	dem18	mécanique	06-07-2008	leroux	
verouillage	dem19	mécanique	22-07-2008	durand	Actif
piston	dem20	hydraulique	18-04-2010	durand	

Filtre Catégorie :
- ☑ Tous
- ☑ electronique
- ☑ hydraulique
- ☑ mécanique

Importer un fichier | Créer un nouveau

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Filtre de recherche sur la catégorie attribuée à la famille de brevets.

3. Portefeuille de brevets / synthèse des familles de brevets / filtres et tris

PI Planner — SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille

Demonstration se déconnecter

Synthèse du portefeuille de familles de brevets

La synthèse du portefeuille de familles de brevets vous présente une liste de l'ensemble des familles de brevets renseignées.

Famille de brevets	Référence	Catégorie	Date de priorité	Inventeur	Valorisation
vanne	dem01	hydraulique			Actif
extrusion	dem02	mécanique			
regulateur	dem03	electronique			Actif
alimentation	dem04	electronique			Actif
clapet	dem05	hydraulique			Actif
raccord	dem07	hydraulique			
four	dem06	electronique	03-12-2000	simon	Actif
robinet	dem08	hydraulique	25-04-2002	jean	
controleur	dem09	electronique	27-01-2003	simon	
actionneur	dem10	mécanique	15-03-2003	lambert	
fixation	dem11	mécanique	27-10-2003	durand	Dormant
transmission	dem12	mécanique	08-05-2004	durand	
couplage	dem13	mécanique	05-04-2006	martin	Dormant
logiciel	dem14	electronique	27-09-2006	martin	Actif
debrayage	dem15	mécanique	02-02-2007	martin	
afficheur	dem16	electronique	18-02-2007	leroux	Actif
capteur	dem17	electronique	04-08-2007	simon	Dormant
connecteur	dem18	mécanique	06-07-2008	leroux	
verouillage	dem19	mécanique	22-07-2008	durand	Actif
piston	dem20	hydraulique	18-04-2010	durand	

Entre
20-03-1990
Et
18-04-2010
Reinitialiser

Importer un fichier | Créer un nouveau

Filtre de recherche sur la date de priorité de la famille de brevets.

3. Portefeuille de brevets / synthèse des familles de brevets / filtres et tris

PI Planner — SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille — Demonstration se déconnecter

Synthèse du portefeuille de familles de brevets

La synthèse du portfeuille de familles de brevets vous présente une liste de l'ensemble des familles de brevets renseignées.

Famille de brevets	Référence	Catégorie	Date de priorité	Inventeur	Valorisation
vanne	dem01	hydraulique	20-03-1990	Contient :	Actif
clapet	dem05	hydraulique	16-05-1997		Actif
piston	dem20	hydraulique	18-04-2010		
verouillage	dem19	mécanique	22-07-2008	durand	Actif
extrusion	dem02	mécanique	01-07-1993	durand	
fixation	dem11	mécanique	27-10-2003	durand	Dormant
transmission	dem12	mécanique	08-05-2004	durand	
robinet	dem08	hydraulique	25-04-2002	jean	
alimentation	dem04	electronique	12-01-1997	lambert	Actif
actionneur	dem10	mécanique	15-03-2003	lambert	
regulateur	dem03	electronique	04-05-1995	leroux	Actif
connecteur	dem18	mécanique	06-07-2008	leroux	
afficheur	dem16	electronique	18-02-2007	leroux	Actif
couplage	dem13	mécanique	05-04-2006	martin	Dormant
logiciel	dem14	electronique	27-09-2006	martin	Actif
debrayage	dem15	mécanique	02-02-2007	martin	
four	dem06	electronique	03-12-2000	simon	Actif
controleur	dem09	electronique	27-01-2003	simon	
capteur	dem17	electronique	04-08-2007	simon	Dormant
raccord	dem07	hydraulique	16-02-2000	simon	

Importer un fichier | Créer un nouveau

PI Motion — PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader — PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner — LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Filtre de recherche sur les inventeurs de la famille de brevets.

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille

PI Planner

SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille   clapet

Demonstration   se déconnecter

clapet

Titre	clapet
Référence	dem05
Catégorie	hydraulique
Inventeurs	dupont
Classification CIB	B65D47/40
Valorisation	Actif
Vignette	

Date de priorité	16-05-1997
Date de publication previsionnelle	16-11-1998
Date de publication effective	20-11-1998
Date de délivrances	FR : 07-10-1999 JP : 09-10-2002 BR : 14-06-2004 CN : 12-08-2003 EU : 01-10-2002 US : 16-12-2005

Descriptif | Documentation | Extensions | Annonce

Supprimer cette fiche   Modifier cette fiche

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Un double clic sur une famille de brevets du tableau de synthèse permet d'accéder aux différents onglets (descriptif, documentation, extensions, annonce) contenant les informations relatives à la famille de brevets. l'onglet 'Descriptif 'propose une synthèse des données de la famille de brevets. La possibilité d'incorporer un schéma permet une reconnaissance rapide de la famille concernée.

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Modifier – compléter la fiche

PI Planner SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille clapet

Demonstration se déconnecter

clapet

Titre	clapet
Référence	dem05
Catégorie	hydraulique
Inventeurs	dupont
Classification CIB	B65D47/40
Valorisation	Actif
Vignette	

Date de priorité	16-05-1997
Date de publication previsionnelle	16-11-1998
Date de publication effective	20-11-1998
Date de délivrances	FR : 07-10-1999 JP : 09-10-2002 BR : 14-06-2004 CN : 12-08-2003 EU : 01-10-2002 US : 16-12-2005

Descriptif | Documentation | Extensions | Annonce

Supprimer cette fiche | Modifier cette fiche

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Le contenu de l'onglet « descriptif » peut être modifié / complété en cliquant sur le bouton « modifier cette fiche ».

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Modifier – compléter la fiche

PI Planner — SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille — clapet — presentation — se déconnecter

clapet

Titre	clapet
Référence	dem05
Catégorie	hydraulique
	Ajouter une categorie
Inventeurs	dupont
Classification CIB	B65D47/40
Valorisation	Actif
Vignette	Parcourir

Date de priorité	16-05-1997
Date de publication previsionnelle	16-11-1998
Date de publication effective	20-11-1998
Date de délivrances	FR : 12-07-2000
	JP :
	BR :
	CN :
	EU :
	US :

Descriptif — Documentation — Extensions — Annonce

Enregistrer les modifications

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI — PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS — PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS — CGU — Mentions légales — PI Blog — © PI Motion

Vous pouvez alors entrer les données complémentaires qui n'ont pas été saisies dans le tableau de synthèse (classification CIB, vignette). La vignette est une image, par exemple un schéma permettant une identification rapide de la famille de brevet. Cette vignette doit être un fichier au format 'image'. **La saisie des dates de délivrance des brevets se fait également sur cette page, et apparaitra sur le tableau de visualisation des extensions sous forme d'un changement de couleur signalant que le brevet a été délivré dans le pays considéré.**

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Ajouter – supprimer des documents

PI Planner ■ SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille clapet Demonstration se déconnecter

clapet

Ajouter un nouveau fichier

Ajouter un titre

Parcourir

Ajouter le fichier

Document de réference

Schéma du clapet Supprimer

texte brevet Supprimer

Descriptif

Documentation

Extensions

Annonce

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS | CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

L'onglet 'Documentation' donne accès à l'ensemble des documents relatifs à la famille de brevets (textes, courriers, schémas, …) que vous souhaitez regrouper. Des documents de différents formats (texte, tableur, pdf, …) peuvent y être stockés. Un clic sur le bouton « ajouter un fichier » vous permet de sélectionner avec votre gestionnaire local le document que vous souhaitez ajouter.

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Définir les extensions géographiques

PI Planner ■ SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille clapet — Demonstration se déconnecter

clapet

Visualiser le plan d'extensions | Choix des extensions

Région ou état	Code	Sélectionnez
PCT	PCT	☑
Japon	JP	☑
Bresil	BR	☑
Chine	CN	☑
Europe	EU	☑
France	FR	☑
Allemagne	DE	☑
Iitalie	IT	☑
Espagne	ES	☑
Etats unis	US	☑

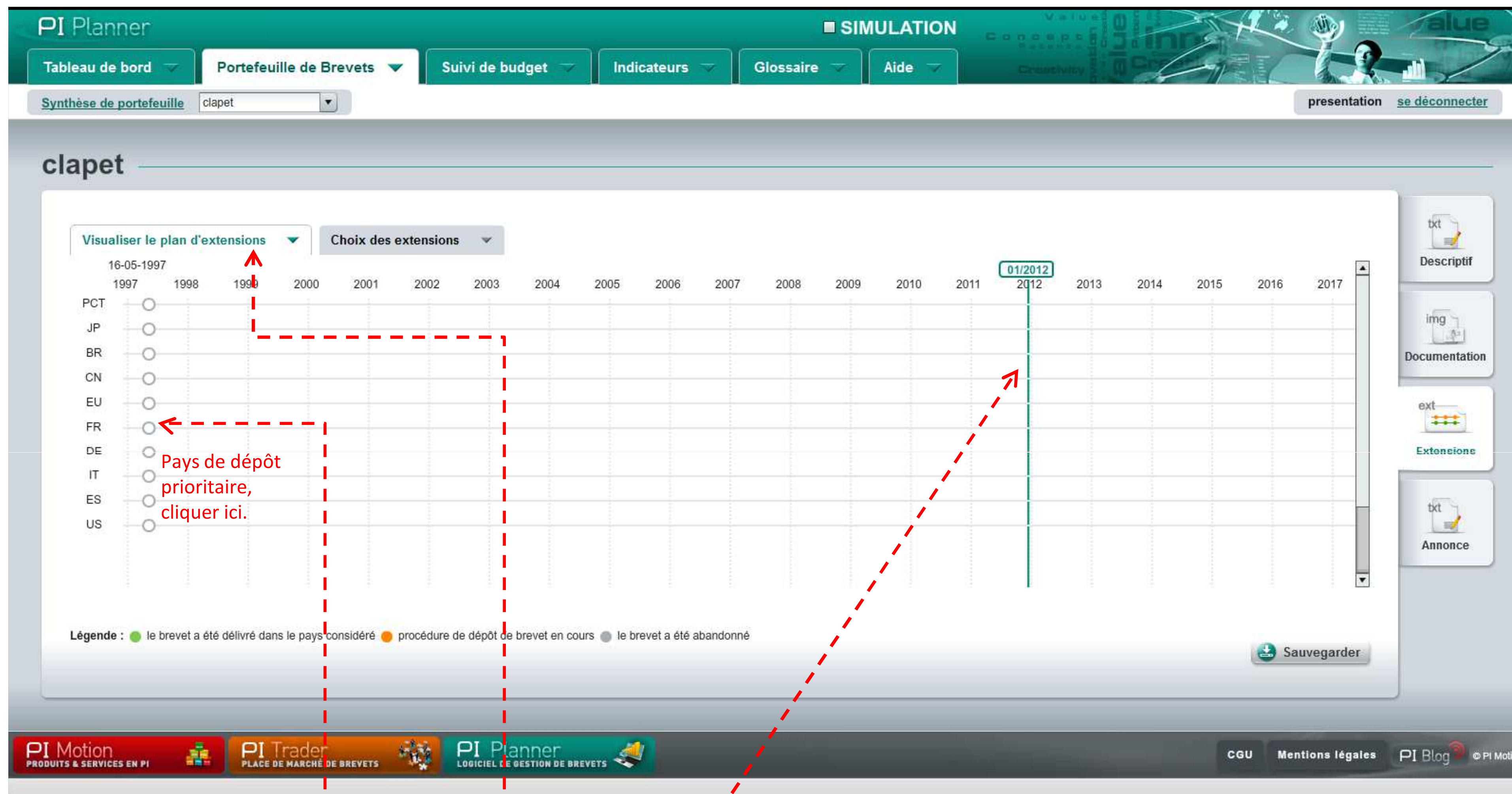
Descriptif | Documentation | Extensions | Annonce

Enregistrer les modifications

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS | CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

L'onglet « extensions » permet de définir et de visualiser de manière synthétique les extensions géographiques de la famille de brevets.
La désignation des pays pour les extensions géographiques ainsi que le choix de la procédure (PCT, EU, …) s'effectue simplement en cochant les éléments choisis dans une liste. Tous les pays membres du PCT peuvent être sélectionnés.

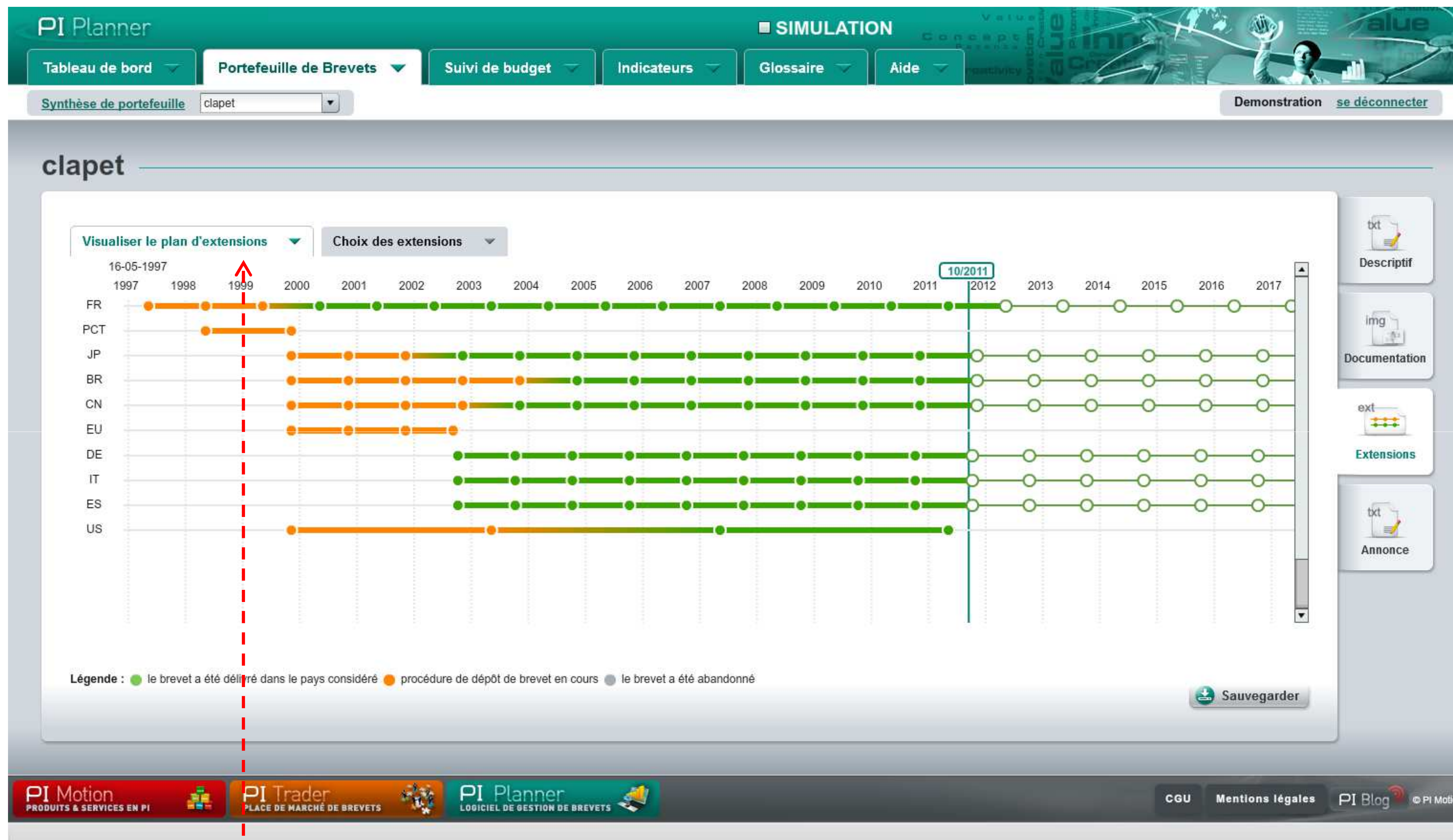
4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Visualiser les extensions géographiques



Lorsque les pays d'extension et les types de procédures ont été sélectionnés, l'onglet « visualiser le plan d'extension » vous propose une matrice synthétique avec en colonnes les années et en lignes les pays d'extension. La date du jour est repérée par une ligne verticale afin de visualiser rapidement l'avancement des procédures.

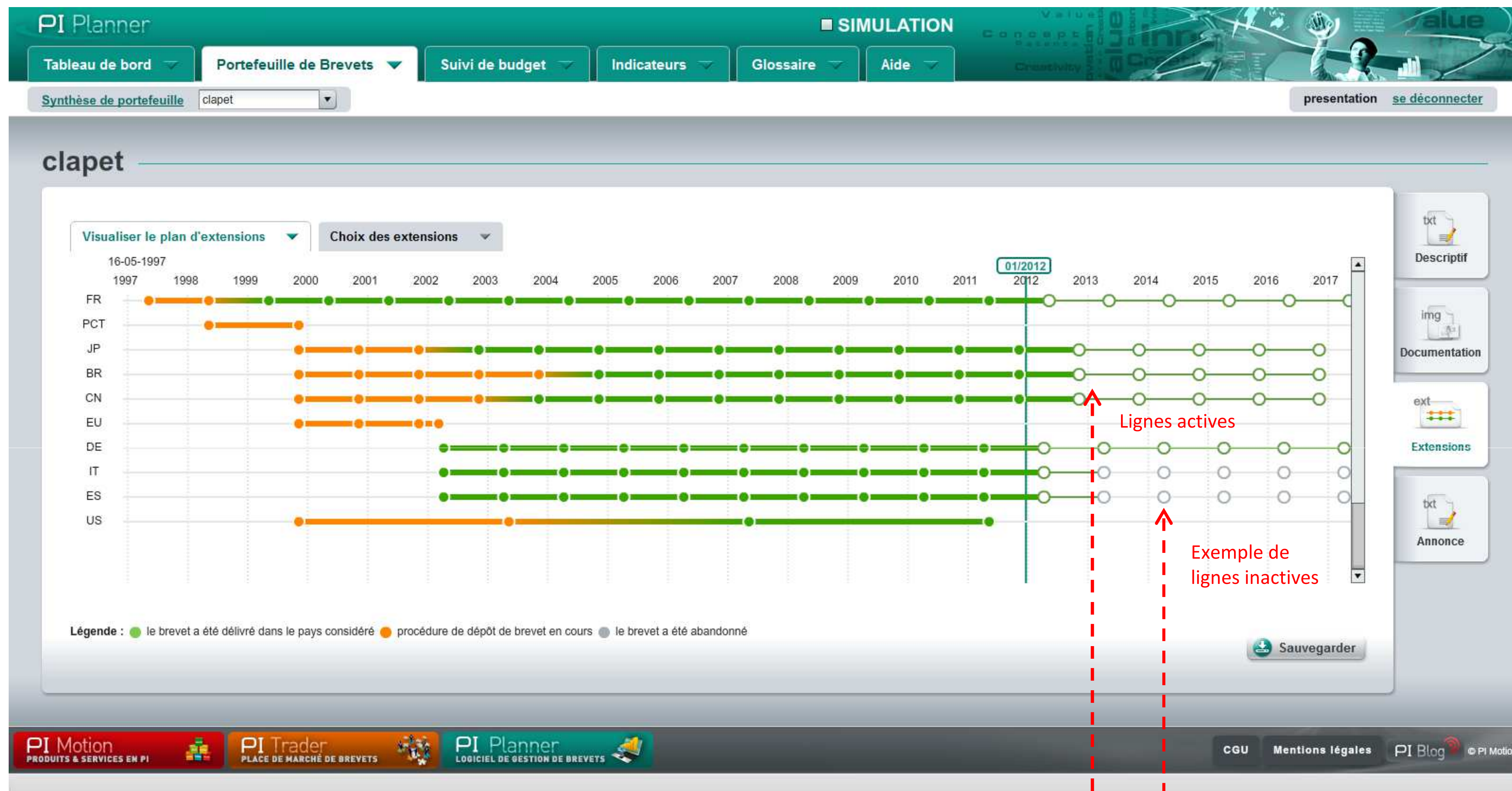
Afin d'obtenir la visualisation automatique de votre schéma d'extension vous devez à la première consultation définir le pays du dépôt prioritaire en cliquant sur le point de départ du pays ou s'effectue le dépôt prioritaire (FR dans le cas de l'exemple) puis sur le bouton « sauvegarder »

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Visualiser les extensions géographiques



L'onglet 'Visualiser le plan d'extension' permet d'obtenir automatiquement une vue synthétique de l'avancement des procédures dans les différents pays désignés pour les extensions géographiques. Lorsqu'un brevet a été délivré, cette information doit être saisie dans l'onglet « descriptif ». La ligne de la procédure correspondante passe alors au vert.

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Visualiser les extensions géographiques



Chaque point de la ligne simulant la procédure de délivrance dans un pays représente une échéance de décision (maintien ou abandon du brevet). **Par défaut (non signalisation d'un abandon), la ligne est considérée comme active (trait fin en vert). Vous pouvez enregistrer l'abandon d'un brevet en cliquant sur la prochaine date d'échéance. La ligne est alors désactivée (trait fin en gris)**. Cette décision est prise en compte plus loin dans le calcul de projection des coûts du portefeuille.

4. Portefeuille de brevets / Fiche famille / Mode simulation

PI Planner — SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille — verouillage — Demonstration — se déconnecter

verouillage

Visualiser le plan d'extensions — Choix des extensions

Créer une nouvelle simulation

Titre : Abandon des extensions hors europe à 10 ans — Sauvegarder

Charger une simulation sauvegardée

Titre	Créee le	Auteur	Action

Tout supprimer

Le mode simulation permet d'évaluer l'impact budgétaire de différentes stratégies d'extensions géographiques. Vous pouvez modifier les extensions géographiques (abandon de certains pays, limitation du maintien des brevets à 10 ans, ….) et mesurer l'impact sur le budget global du maintien de votre portefeuille avec l'indicateur « projection des coûts ». Les différentes simulations peuvent être sauvegardées indépendamment, et être rappelées à tout moment.

4. Portefeuille brevets / annonce

PI Planner — SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Synthèse de portefeuille — clapet — Demonstration — se déconnecter

clapet

Titre: Clpapet

Abrégé: Clapet mono directionnel a ouverture calibrée et commandée par la déformation d'une membrane caractérisé en ce que ....

Proposition: Vente / Licence

Dépot prioritaire: France

N° de publication: FR20086785

Date de priorité: 06-08-2009

Supprimer cette annonce — Enregistrer mon annonce

Publication

Cette annonce n'est pas visible sur la place de marché des brevets PI Trader

Publier cette annonce

Schémas

Inclure les schémas suivants à mon annonce

Ajouter un titre

Ajouter un schéma

Descriptif | Documentation | Extensions | Annonce

PI Motion — PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader — PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner — LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS | CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

L'onglet 'annonce' permet la parution immédiate sur la place de marché 'PI Trader' d'une annonce de mise en vente ou en licence de la famille de brevets dans le cadre d'une recherche de valorisation indirecte. Cet onglet permet de reprendre les informations relatives au brevet concerné déjà saisie dans la base de données, et de les compléter par des schémas, un abrégé, des mots clef.

5. Suivi de budget

PI Planner

SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

Suivi du budget

Suivez votre budget en éditant et sauvegardant ce tableau.

Famille de bre...	Ref Brevet	Categorie	N Facture	Nature	Pays	Date	Total frais (en...	Total revenus (en €)
vanne	dem01	hydraulique	90-001	Frais de dépôts	FR	11-07-1990	1300.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	90-002	Honoraires CPI	FR	20-09-1990	985.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	17-06-1991	2000.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	18-09-1991	150.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	17-09-1997	1800.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Lettre officielle	EU	07-07-1996	1500.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Traduction	PCT	14-09-1995	2500.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	15-09-1994	4700.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	08-09-1993	3500.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	20-09-1992	250.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	20-07-1992	1350.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	IT	16-10-1998	4500.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	20-09-2010	7000.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Traduction	EU	15-10-2009	4600.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	EU	07-10-2008	1500.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	11-10-2007	2400.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Lettre officielle	PCT	12-10-2006	3750.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	12-06-2005	7800.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	07-10-2004	5500.00	0.00

Exporter vers Excel | Sauvegarder | Ajouter une ligne | Supprimer une ligne

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

L'onglet ' Suivi de budget' permet la saisie de toute opération comptable relative au portefeuille de brevets. Ces informations sont automatiquement exploitées dans l'ensemble des indicateurs pré-formatés.

5. Suivi de budget / ajouter une ligne

PI Planner

SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

Suivi du budget

Suivez votre budget en éditant et sauvegardant ce tableau.

	Famille de bre...	Ref Brevet	Categorie	N Facture	Nature	Pays	Date	Total frais (en...	Total revenus (en €)
☐	vanne	dem01	hydraulique	90-001	Frais de dépôts	FR	11-07-1990	1300.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	90-002	Honoraires CPI	FR	20-09-1990	985.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	17-06-1991	2000.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	18-09-1991	150.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	17-09-1997	1800.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Lettre officielle	EU	07-07-1996	1500.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Traduction	PCT	14-09-1995	2500.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	15-09-1994	4700.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	08-09-1993	3500.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	20-09-1992	250.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	20-07-1992	1350.00	0.00
☐	vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	IT	16-10-1998	4500.00	0.00
☐	clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	20-09-2010	7000.00	0.00
☐	clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Traduction	EU	15-10-2009	4600.00	0.00
☐	clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	EU	07-10-2008	1500.00	0.00
☐	clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	11-10-2007	2400.00	0.00
☐	clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Lettre officielle	PCT	12-10-2006	3750.00	0.00
☐	clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	12-06-2005	7800.00	0.00
☐	clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	07-10-2004	5500.00	0.00

Exporter vers Excel | Sauvegarder | Ajouter une ligne | Supprimer une ligne

L'a saisie de nouvelles données s'effectue en cliquant le bouton « ajouter une ligne ». Les opérations saisies peuvent être de type 'débit' ou de type crédit, notamment dans le cas de revenus de licence ou de cession de brevets. Les données saisies doivent être validées pour être incrémentées dans le tableau de suivi.

5. Suivi de budget / filtres et tris

PI Planner

☑ SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration   se déconnecter

Suivi du budget

Suivez votre budget en éditant et sauvegardant ce tableau.

Filtre Famille de brevets : ☑ Tous — ☑ actionneur, ☑ afficheur, ☑ alimentation, ☑ capteur, ☑ clapet, ☑ connecteur, ☑ controleur

Filtre Categorie : ☑ Tous — ☑ electronique, ☑ hydraulique, ☑ mécanique

Filtre Nature : ☑ Tous — ☑ Annuités, ☑ Délivrance, ☑ Examen, ☑ Frais de dépôts, ☑ Honoraires CPI, ☑ Lettre officielle, ☑ Opposition

Filtre Pays : ☑ Tous — ☑ DE, ☑ EU, ☑ FR, ☑ IT, ☑ PCT

Filtre Date : Entre 11-07-1990 Et 21-08-2011 — Reinitialiser

Famille de bre...	Ref Brevet	Categorie	N Facture	Nature	Pays	Date	Total frais (en...	Total revenus (en €)
	lem01		0-001					
	lem01		0-002					
	lem01		Jouvelle Facture					
	lem01		Jouvelle Facture					
	lem01		Jouvelle Facture					
	lem01		Jouvelle Facture				1500.00	0.00
	lem01		Jouvelle Facture			4-09-1995	2500.00	0.00
	lem01		Jouvelle Facture			5-09-1994	4700.00	0.00
	lem01		Jouvelle Facture			8-09-1993	3500.00	0.00
	lem01		Jouvelle Facture			0-09-1992	250.00	0.00
	lem01		Jouvelle Facture			0-07-1992	1350.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	IT	16-10-1998	4500.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	20-09-2010	7000.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Traduction	EU	15-10-2009	4600.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	EU	07-10-2008	1500.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	11-10-2007	2400.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Lettre officielle	PCT	12-10-2006	3750.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	12-06-2005	7800.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	07-10-2004	5500.00	0.00

Exporter vers Excel | Sauvegarder | Ajouter une ligne | Supprimer une ligne

Des fonctions de filtres et de tris sont disponibles pour l'ensemble du tableau de suivi de budget.

5. Suivi de budget / exporter vers Excel

PI Planner

SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

Suivi du budget

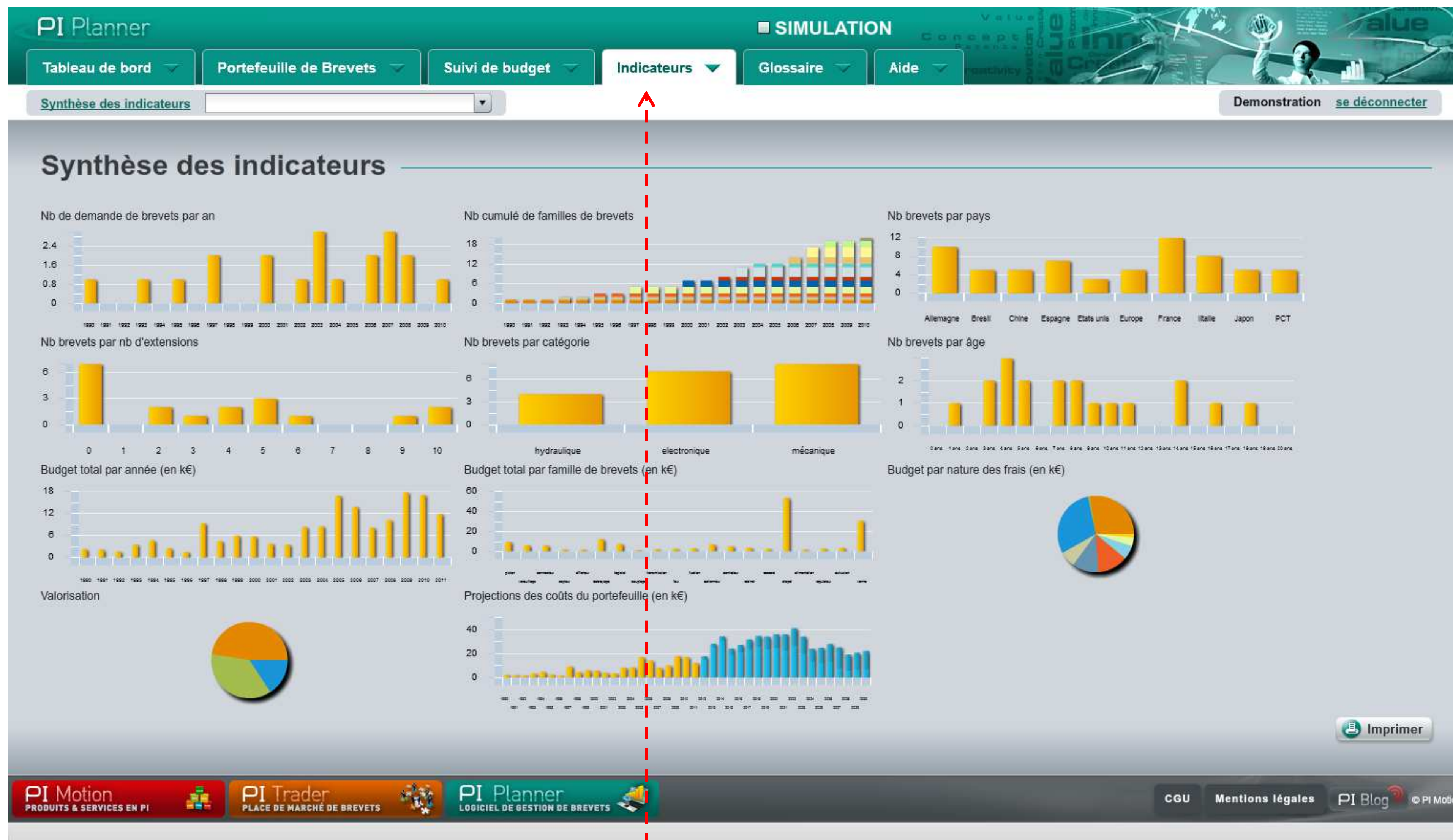
Suivez votre budget en éditant et sauvegardant ce tableau.

Famille de bre...	Ref Brevet	Categorie	N Facture	Nature	Pays	Date	Total frais (en...	Total revenus (en €)
vanne	dem01	hydraulique	90-001	Frais de dépôts	FR	11-07-1990	1300.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	90-002	Honoraires CPI	FR	20-09-1990	985.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	17-06-1991	2000.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	18-09-1991	150.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	17-09-1997	1800.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Lettre officielle	EU	07-07-1996	1500.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Traduction	PCT	14-09-1995	2500.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	15-09-1994	4700.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	08-09-1993	3500.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	20-09-1992	250.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	20-07-1992	1350.00	0.00
vanne	dem01	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	IT	16-10-1998	4500.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	20-09-2010	7000.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Traduction	EU	15-10-2009	4600.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	EU	07-10-2008	1500.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	FR	11-10-2007	2400.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Lettre officielle	PCT	12-10-2006	3750.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Annuités	PCT	12-06-2005	7800.00	0.00
clapet	dem05	hydraulique	Nouvelle Facture	Honoraires CPI	FR	07-10-2004	5500.00	0.00

Exporter vers Excel | Sauvegarder | Ajouter une ligne | Supprimer une ligne

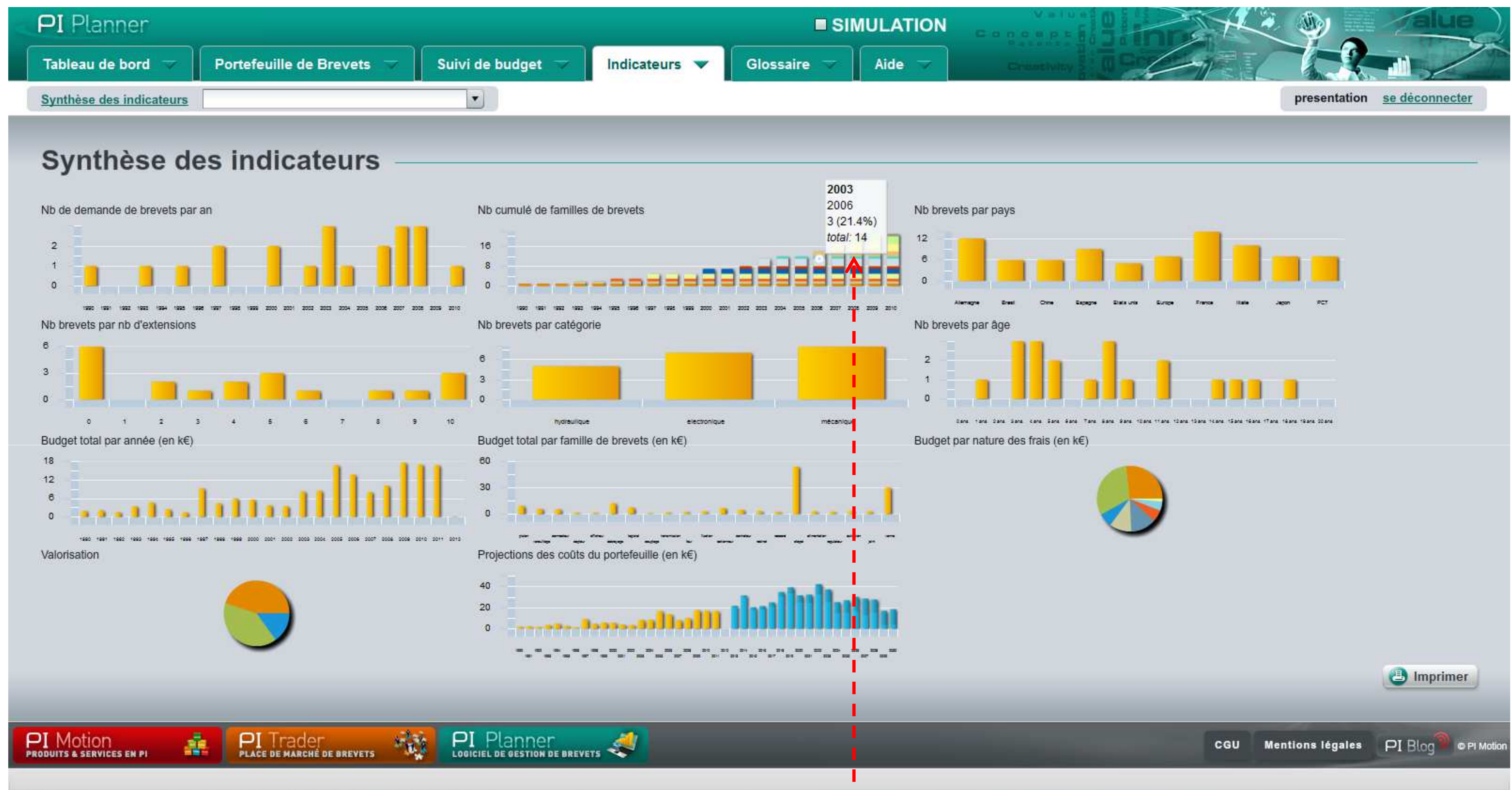
Vous pouvez à tout moment exporter les données du tableau de suivi de budget vers un tableur. Le fichier sera exporté sous le format XML permettant une exploitation ultérieure sous tout type de tableur (Excel, etc.).

6. Indicateurs



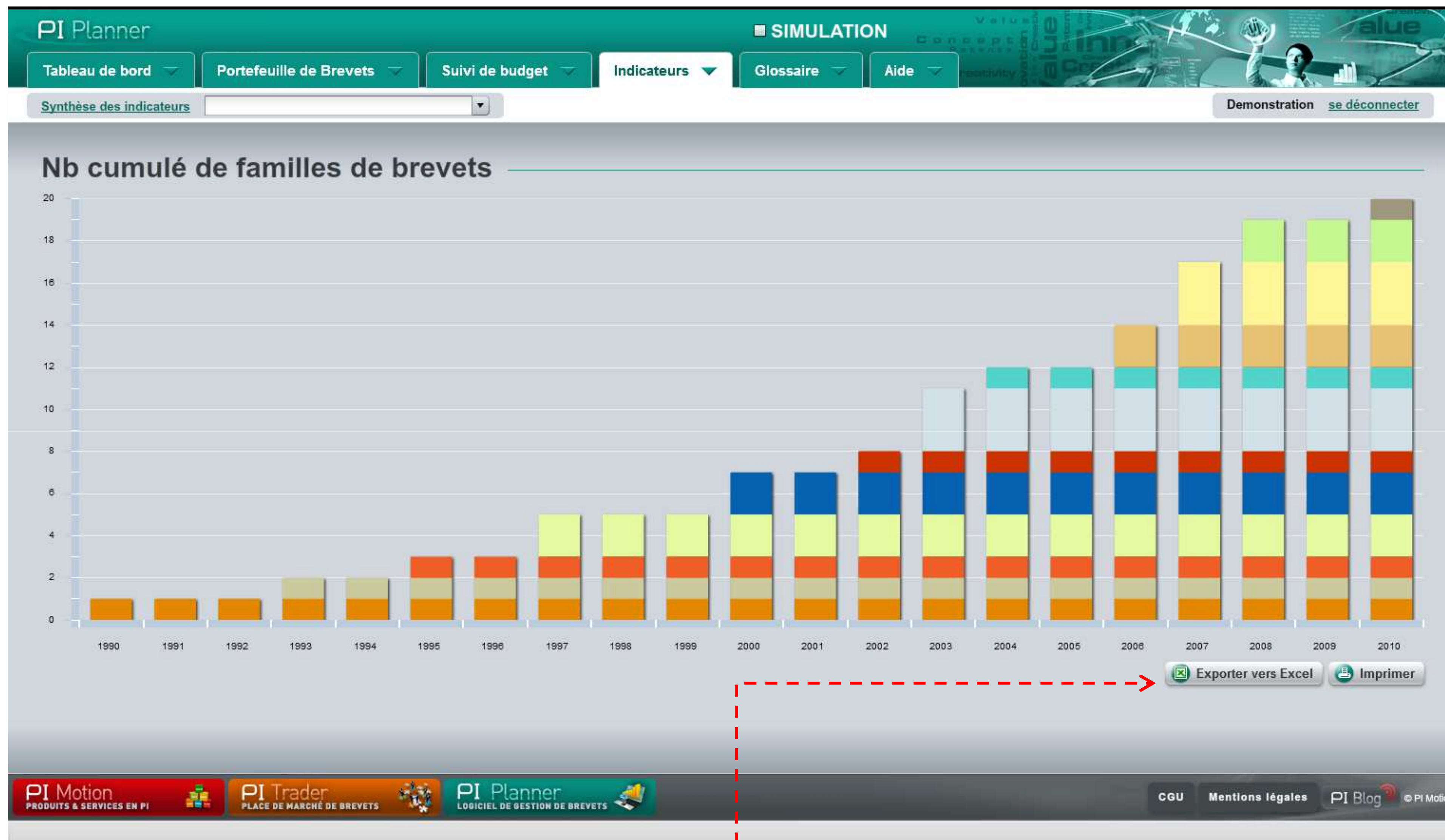
PI Planner dispose d'un ensemble d'indicateurs d'aide à la décision stratégique. Ces indicateurs sont automatiquement mis à jour à chaque nouvelle entrée de données. Ils sont disponibles pour tout ou partie du portefeuille brevets. Pour obtenir les indicateurs relatifs à une sous partie du portefeuille, vous devez au préalable définir les filtres au niveau du tableau de synthèse du portefeuille (onglet 'Portefeuille de brevets').

6. Indicateurs / visualiser un indicateur



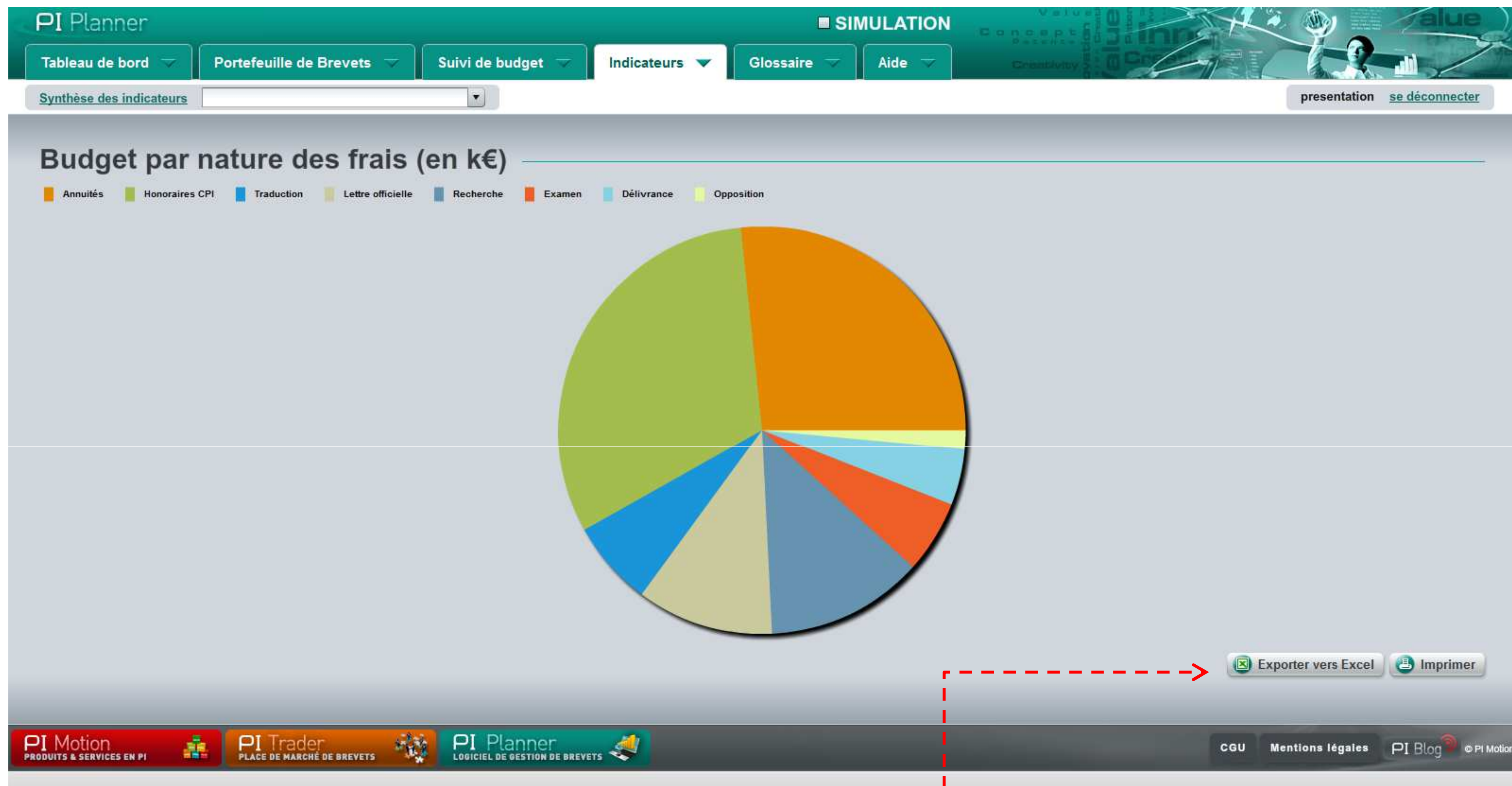
Depuis la page de synthèse, le survol de la souris permet un affichage des valeurs des indicateurs. Si les indicateurs affichés sont relatifs à une sous partie du portefeuille (une seule famille de brevets, une seule catégorie, …) un message est affiché sur le bandeau du menu.

6. Indicateurs / visualiser un indicateur



L'affichage en pleine page s'effectue par un clic sur l'indicateur concerné depuis la page de synthèse. Vous pouvez alors exporter les données vers un tableur ou imprimer l'indicateur.

6. Indicateurs / exporter les données



Vous pouvez à tout moment exporter les données d'un indicateur vers un tableur. Le fichier sera exporté sous le format XML permettant une exploitation ultérieure sous tout type de tableur (Excel, etc.).

6. Indicateurs / imprimer un indicateur



Vous pouvez imprimer un indicateur ou créer un fichier PDF de celui-ci.

6. Indicateurs / restreindre le calcul des indicateurs à une sous partie du portefeuille



Les indicateurs sont calculés par défaut sur l'ensemble des familles du portefeuille brevet. Vous pouvez obtenir ces indicateurs pour une sous partie du portefeuille afin d'effectuer une analyse ciblée (une seule famille de brevet, une seule catégorie, …). La sélection de la sous partie que vous souhaitez étudier se fait par l'utilisation des filtres du tableau de synthèse des familles de brevets. Dans cette configuration, un message vous signale que les indicateurs ne concernent que la sous partie étudiée.

6. Indicateurs / description des indicateurs

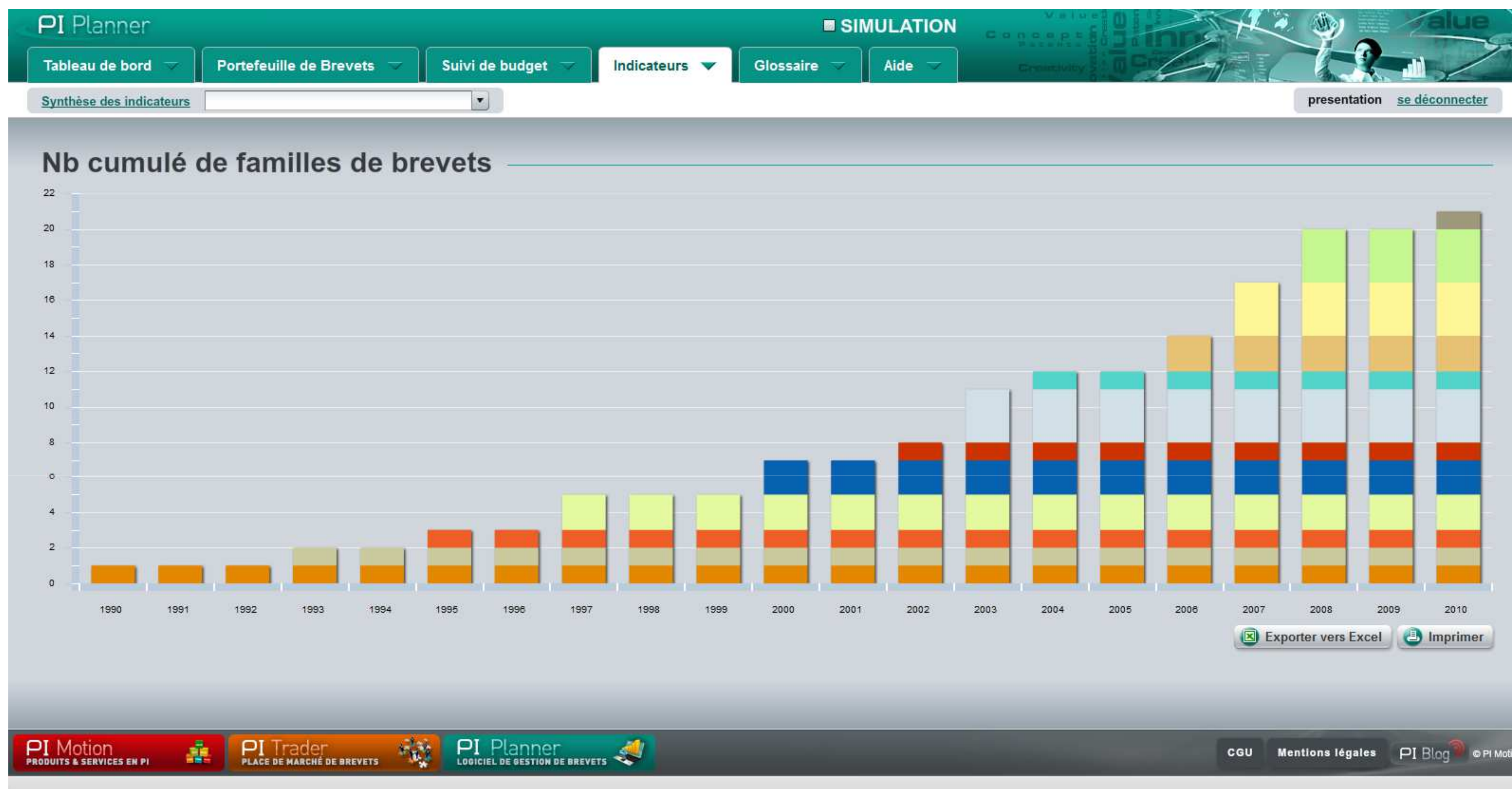


Nombre de demandes de brevets par an

L'indicateur est représenté par un histogramme indiquant en ordonnées le nombre de demandes de brevets déposés en année n et en abscisses les années. L'année 1 de l'axe des abscisses correspond à la demande la plus ancienne et la dernière à l'année du dépôt de la demande la plus récente.

Les données sont extraites du tableau « synthèse portefeuille » d'après la colonne « date de dépôt ». L'année est une année calendaire (ex : 2008).

6. Indicateurs / description des indicateurs



Nombre cumulé de familles de brevets par année

L'indicateur est représenté par un histogramme indiquant en ordonnées le nombre de demandes de familles actives cumulées en année n et en abscisses les années. L'année 1 de l'axe des abscisses correspond à la demande la plus ancienne et la dernière à l'année en cours.

On entend par cumulé le nombre total de familles présentes dans le portefeuille en année n (demandes en cours, demandes publiées, brevets prioritaire délivrés).

NB: Une famille est dite active si elle possède au moins une ligne active (verte) dans son diagramme des extensions.

NB: Si une famille de brevets est totalement abandonnée (plus de lignes actives dans le diagramme des extensions à la date considérée) elle n'apparaîtra plus dans le cumul de l'année n et est de ce fait soustraite du total.

6. Indicateurs / description des indicateurs



- **Nombre de brevets par pays**

  L'indicateur est représenté par un histogramme avec en ordonnées le nombre de procédures actives (procédure en cours ou brevet délivré) à la date du jour et pour le pays considéré.

  Les données sont extraites des tables « extensions » en sommant pour chaque pays ou région le nombre de fois ou la ligne du pays est active à travers l'ensemble du portefeuille à la date en cours.

6. Indicateurs / description des indicateurs



- **Page « Nr de brevets vs Nr d'extensions »**

  L'indicateur est représenté par un histogramme avec en ordonnées le nombre de brevets et en abscisses le nombre d'extensions géographiques (pays de dépôt d'origine + extensions régionales ou nationales).

  Les données sont extraites d'une table de calcul masquée repérant pour chaque famille de brevets et ce depuis les tables « extensions » le nombre d'extensions géographiques actives à la date en cours.

  La page affiche le ratio « % extension » = total Nr extensions / total Nr de familles

6. Indicateurs / description des indicateurs



Nombre de familles de brevets par catégorie

L'indicateur est représenté par un histogramme avec en ordonnées le nombre de brevets et en abscisses les différentes catégories décrites dans le tableau de synthèse (la fixation des catégories dépend du choix de l'utilisateur et peut être variable.

Les données sont extraites du tableau de synthèse portefeuille (nombre de lignes pour chaque catégorie).

6. Indicateurs / description des indicateurs

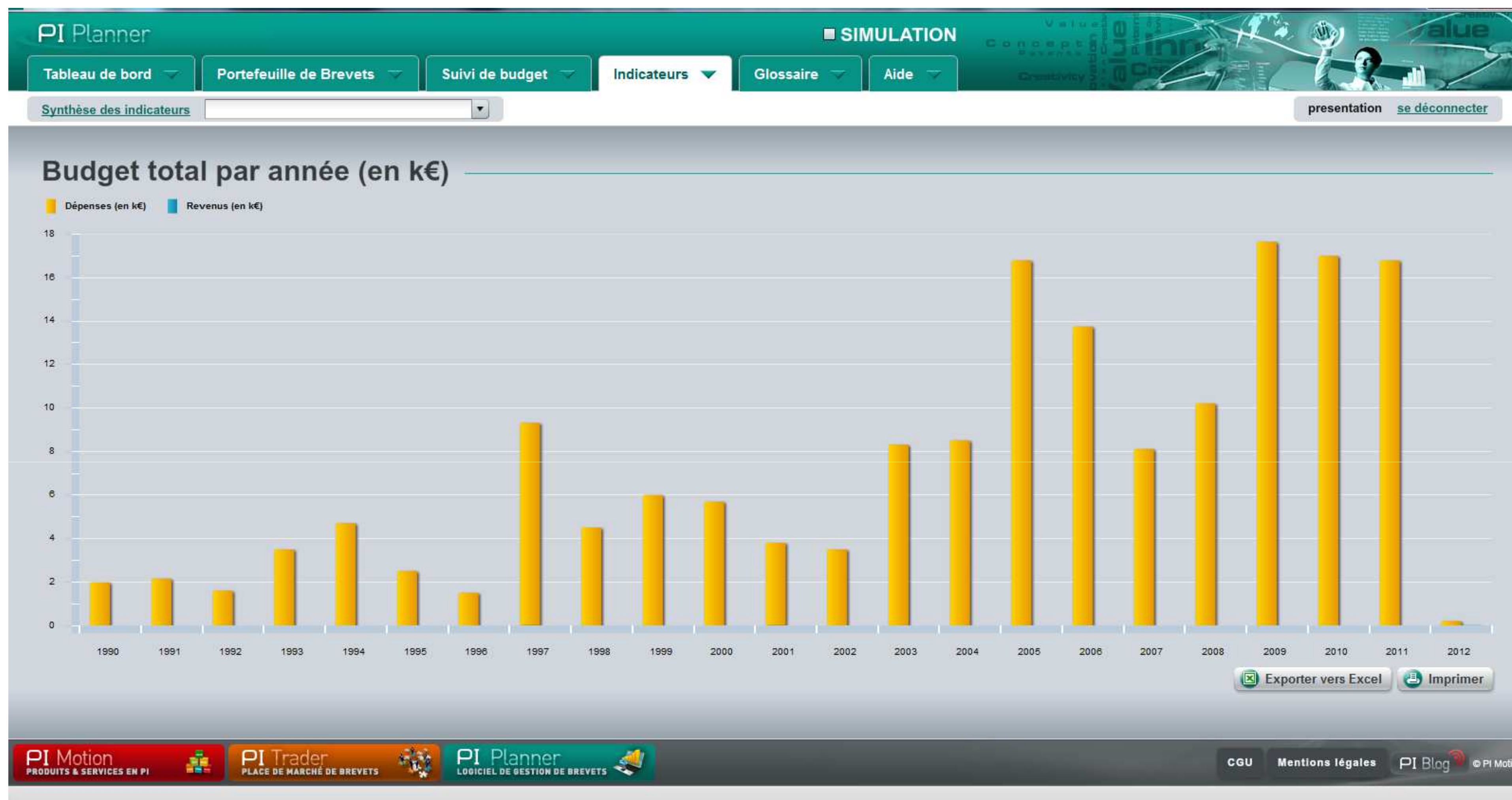


Nombre de familles de brevets par âge

L'indicateur est représenté par un histogramme avec en ordonnées le nombre de familles de brevets et en abscisses l'âge de la famille en année pleine depuis la date de dépôt initial. L'axe des abscisses va de 0 à 20 ans.

Les données sont extraites du tableau de synthèse portefeuille en calculant pour chaque ligne la différence entre la date du jour et la date de dépôt initial. On ne compte que les années pleines (ex : si une famille a été déposée il y a 4 ans et trois mois, on considère 4 ans).

6. Indicateurs / description des indicateurs



Budget total par année

L'indicateur est représenté par un histogramme avec en ordonnées le budget total des frais de associés au portefeuille brevets (Keuros) et en abscisses les années. L'année 1 de l'axe des abscisses correspond à l'année de la demande la plus ancienne et la dernière à l'année en cours. Les données sont extraites du tableau suivi de budget.

6. Indicateurs / description des indicateurs

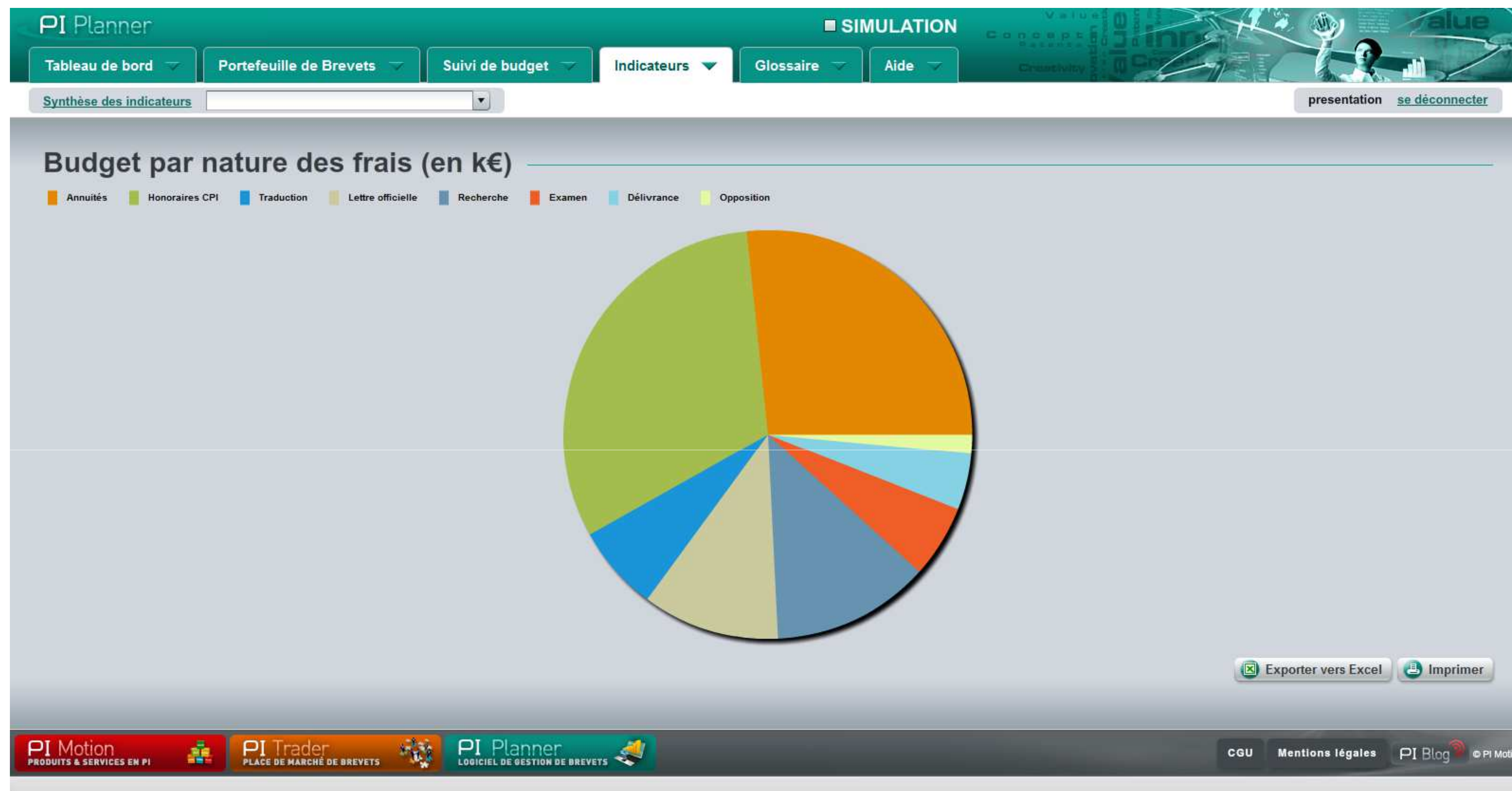


Budget total par famille de brevets

L'indicateur est représenté par un histogramme avec en ordonnées le cout total d'une famille de brevets depuis son dépôt initial ainsi que les revenus total générés (cas de concession en licence) et en abscisses la famille de brevets n.

Les données sont extraites du tableau suivi de budget.

6. Indicateurs / description des indicateurs

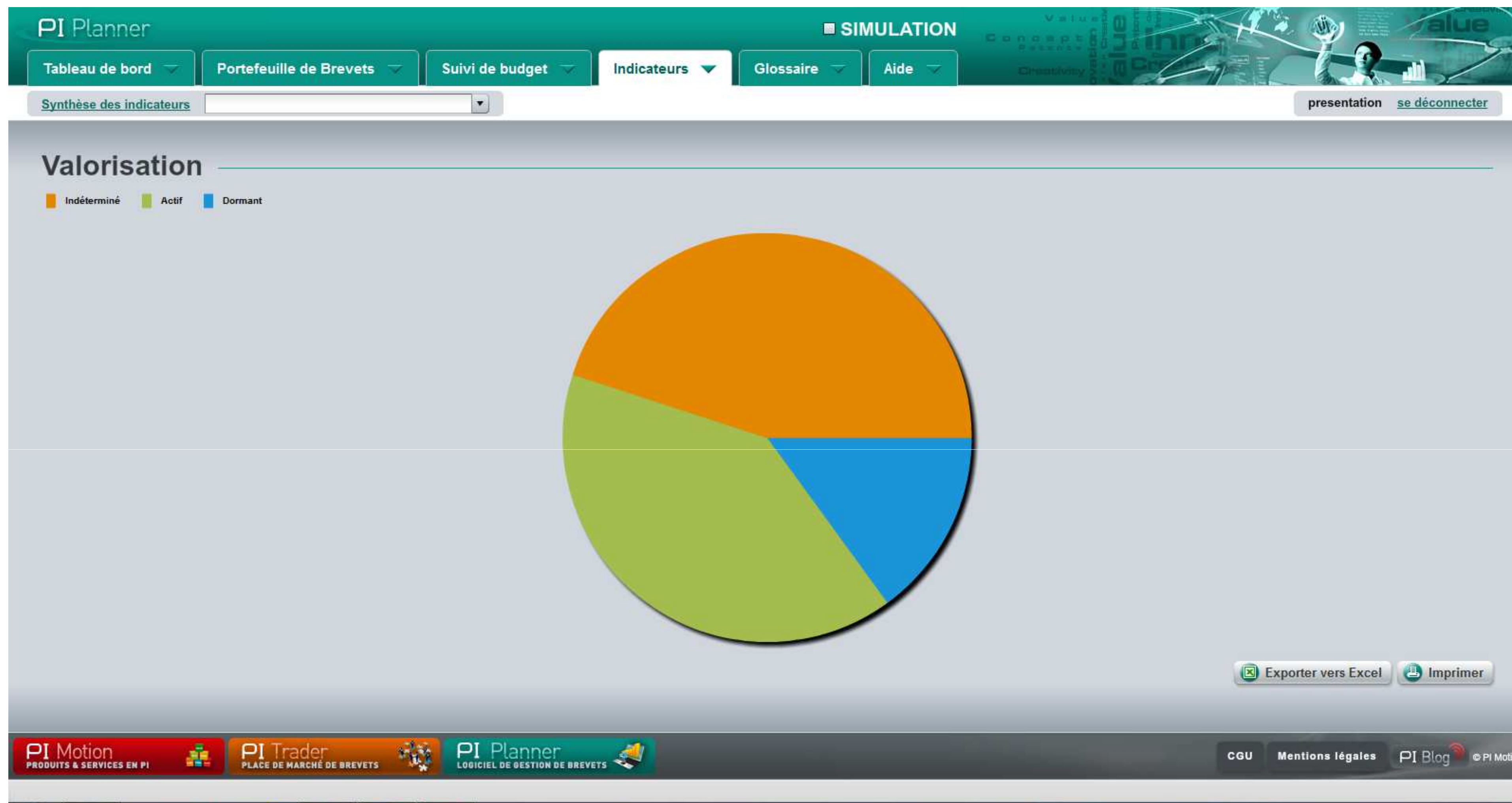


Budget par nature de frais

L'indicateur est représenté sous forme d'un camembert représentant la répartition des natures de frais (dépôt, taxe, délivrance…).

Les données sont extraites du tableau suivi de budget. Elles peuvent être réduites à une sous partie du portefeuille brevet en utilisant les filtres du tableau de synthèse des familles de brevets.

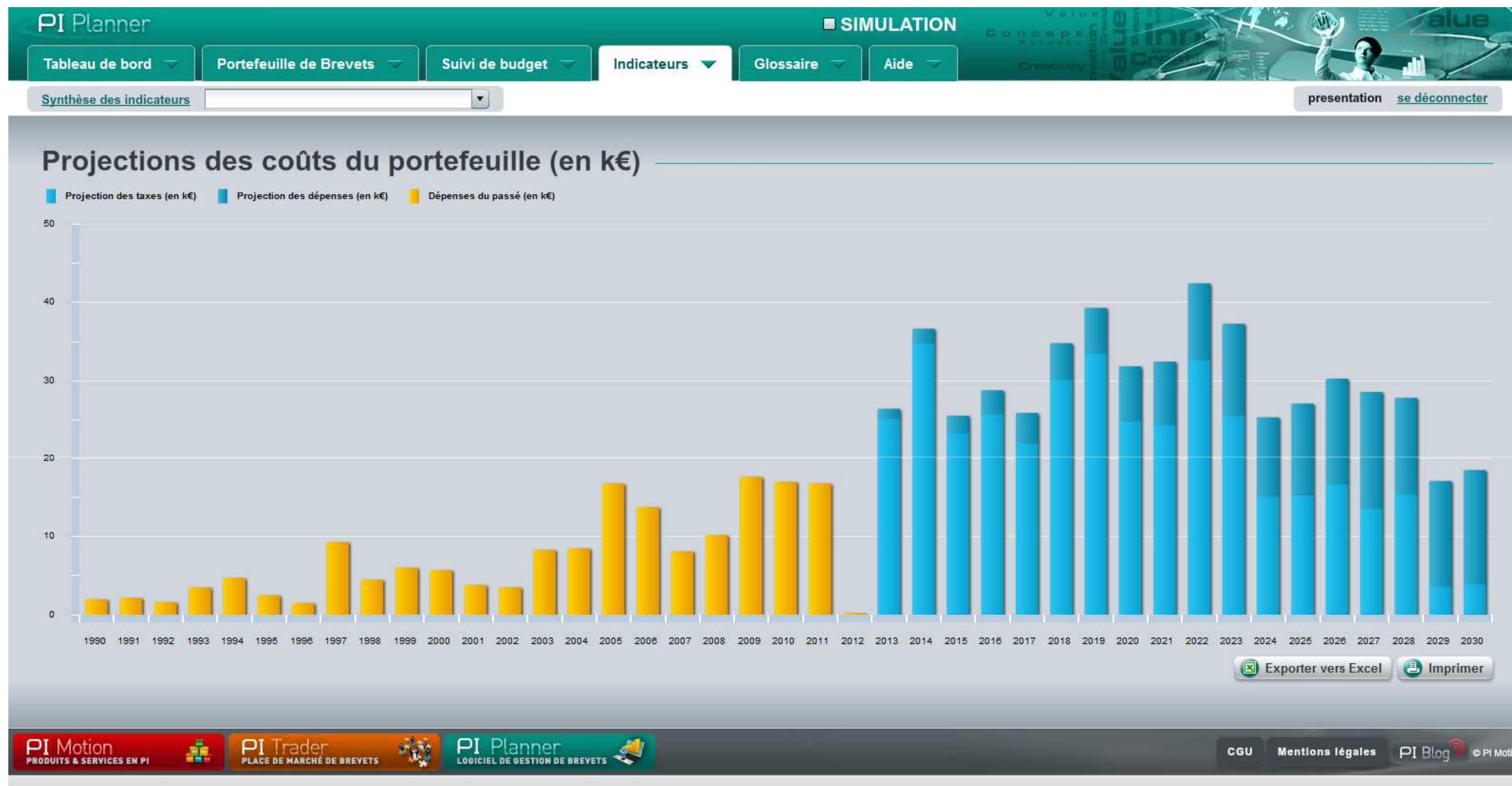
6. Indicateurs / description des indicateurs



Nombre de brevets par type de valorisation

L'indicateur est représenté sous forme d'un camembert représentant le pourcentage du nombre de familles de brevets en fonction de son type de valorisation (valorisation directe, licence, brevet dormant. Les données sont extraites du tableau récapitulatif des familles de brevets. **On définit par actif une famille de brevets qui est exploitée par une mise en production ou une concession en licence, par dormant une famille qui ne donne lieu à aucune exploitation directe ou indirecte.**

6. Indicateurs / description des indicateurs



Projection des coûts du portefeuille

L'indicateur est représenté par un histogramme avec en ordonnées le budget total des frais de PI en K euros et en abscisses les années. L'année 1 de l'axe des abscisses correspond à la demande la plus ancienne et la dernière à l'année d'échéance du dernier brevet entré dans le portefeuille. Il se distingue de la page précédente « Budget total vs année » par le fait qu'il effectue une approximation du coût du portefeuille sur les années à venir.

6. Indicateurs / description des indicateurs

- **Principe de calcul de la projection des coûts du portefeuille**

  Le coût total d'une protection PI dépend de nombreux facteurs difficilement modélisables.

  L'objectif de cette page est de fournir un outil de prévision à terme (20 ans après le dépôt de la demande la plus récente) des coûts de maintien et de développement du portefeuille de brevets.

  Le principe du logiciel est d'obtenir une projection des coûts globaux en attribuant à la partie des taxes calculée mathématiquement un ratio qui comprendra tous les frais de gestion qui ne sont pas quant à eux totalement modélisables.

- **Calcul des Taxes**

  Le principe est de calculer le montant total des charges à régler pour chaque brevet par année et par pays en fonction du scénario d'extension géographique retenu.

  Les valeurs des taxes nationales (frais d'enregistrement, de délivrance, annuités, frais de traduction) sont regroupées dans une table avec en ligne les pays ou région, en colonnes les échéances de paiement.

  Le logiciel compile les taxes de chaque brevet unitaire afin d'obtenir un total par année pour l'ensemble des taxes du portefeuille.

  Ce total est purement mathématique et ne dépend que des choix d'extension, de maintien ou d'abandon ainsi que des valeurs des taxes fixées par chaque office national de brevets.

- **Calcul des Frais**

  Le coût réel du portefeuille est augmenté de différents frais : procédures exceptionnelles, réponses aux lettres officielles, de rémunération des conseils en brevets, rémunération des mandataires, frais de traduction, gestion de contentieux, ….

  Ces frais dépendent du secteur de l'entreprise, de la concurrence en place, du niveau de technologie, des tarifs du cabinet de conseil et ne sont pas modélisables de manière simple.

  Dans le logiciel PI Planner, les frais à prendre en compte sont approximés sur la base d'un pourcentage des montants des taxes de procédure. Ce pourcentage est calculé sur la base des données qui ont été saisies dans le suivi de budget antérieurement.

  Ce pourcentage, dépendant du contexte de l'entreprise sera calculé sur la base des résultats extraits du tableau de saisies comptables relatives a chacune des familles de brevet. Ce ratio est donc constamment affiné par la saisie des frais réels du portefeuille permettant d'affiner au fil du temps le modèle de calcul.

7. Glossaire

PI Planner | SIMULATION

Tableau de bord | Portefeuille de Brevets | Suivi de budget | Indicateurs | Glossaire | Aide

Demonstration se déconnecter

0-9 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z

Action en contrefaçon

Action par laquelle le titulaire d'un droit de propriété industrielle saisit un tribunal compétent dans le but de faire reconnaître et réprimer des actes de contrefaçon.

Action en nullité

Un tiers a la possibilité d'engager une action en nullité pour obtenir d'un tribunal l'annulation totale ou partielle d'un titre de propriété industrielle. Les causes de nullité applicables à un brevet sont nombreuses et peuvent concerner la forme (description insuffisante, contenu du brevet outrepassant la demande initiale,...) ou le fond (défaut de nouveauté ou d'activité inventive,...) La nullité d'un brevet peut être demandée en défense dans le cadre d'une action en contrefaçon.

Activité inventive

Une solution technique nouvelle implique une activité inventive si elle ne découle pas de manière évidente de l'état de la technique. Pour apprécier le caractère évident, on prend en compte les capacités et les connaissances normales de l'homme du métier confronté au problème à résoudre. Attention : dans de nombreux pays, dont la France, les brevets peuvent être délivrés sans que cette condition soit nécessairement vérifiée, et sont donc d'autant plus susceptibles d'être contestés devant les tribunaux (voir Action en nullité).

Annuités

Taxes de maintien en vigueur d'un brevet, devant être acquittées chaque année pendant la durée de vie du brevet, sous peine de voir l'invention tomber dans le domaine public. Les échéances de paiement coïncident avec le mois anniversaire du dépôt. Le montant des annuités augmente de façon progressive au cours de la vie du brevet.

Antériorité

En matière de brevets, on désigne par antériorité :

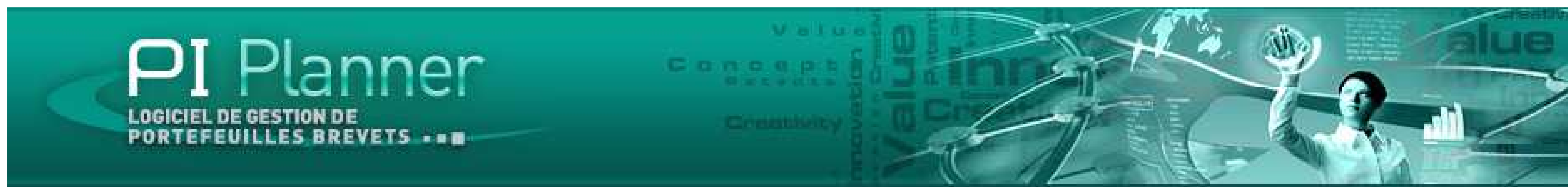
- tout élément de preuve appartenant à l'état de la technique permettant de mettre en cause la nouveauté ou l'activité inventive d'une invention (en totalité ou en partie) ; - tout brevet antérieur pouvant affecter la liberté d'exploitation de l'invention (en totalité ou en partie).

Une antériorité peut être invoquée à tout moment de la vie du brevet, soit dans le cadre de l'examen préliminaire (INPI), pendant la phase d'observation de tiers ou d'opposition (brevet européen), après la délivrance (action en nullité). Pour apprécier la brevetabilité et la liberté d'exploitation d'une invention, la recherche d'antériorité doit en théorie couvrir l'ensemble de l'état de la technique mondial (brevets et demandes de brevets, publications techniques en général, ouvrages, divulgation orale,...). En pratique, elle se limite souvent aux brevets et demandes de brevets.

PI Motion PRODUITS & SERVICES EN PI | PI Trader PLACE DE MARCHÉ DE BREVETS | PI Planner LOGICIEL DE GESTION DE BREVETS

CGU | Mentions légales | PI Blog | © PI Motion

Un glossaire complet des termes de la PI est accessible à tout moment.



PI Motion
SOLUTIONS WEB DE GESTION
DE PORTEFEUILLES BREVETS

PI Planner
LOGICIEL DE GESTION DE
PORTEFEUILLES BREVETS

PI Trader
PLACE DE MARCHÉ DES BREVETS

PI Motion – Domaine Croix Marie– 26 avenue du Lac– 78121 Crespières
Tel: 0626408540 – E-mail : ingrid.duquet@pi-motion.com – Site Web : http://www.pi-motion.com
SAS au capital de 20 000 euros - SIRET 52898579900014 – RCS VERSAILLES : 528 985 799 – N° TVA intracommunautaire : FR 76 719 806 143